

TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZBOŽÍ

Název: **SÍRAN MĚĎNATÝ (skalice modrá)**

Charakteristika: Technický síran měďnatý

Ostatní názvy: skalice modrá, síran měďnatý pentahydrát

CAS: 7758-99-8 (pentahydrát), 7758-98-7 (monohydrát)

EINECS: 231-847-6

Vzorec: $\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$

Vzhled: nazelenalé až modré krystalky

Specifikace jakosti, parametry:

Parametr	MJ	Hodnota
Čistota, obsah látky	%	Min. 95
Měď (Cu)	%	Min. 24,2
Volné kyseliny (jako H_2SO_4)	%	Max. 2,0
Železo (Fe)	%	Max. 0,1
Arsen (As)	mg/kg	Max. 200

Další údaje:

Parametr	MJ	Hodnota
Látky nerozpustné ve vodě	%	Max. 2,5
Chloridy (Cl)	%	Max. 0,006
Kadmium (Cd)	%	Max. 0,001
Olovo (Pb)	%	Max. 0,01
Antimon (Sb)	%	Max. 0,01
Rtuť (Hg)	%	Max. 0,0001
Nikl (Ni)	%	Max. 0,2
Volné kyseliny (H_2SO_4)	%	Max. 2,00

Pokyny pro skladování: Skladujte na čistém, suchém, dobře větraném místě. Chraňte před vlhkostí a slunečním/UV zářením. Materiál je korozivní pro ocel a železo, neskladujte v těchto materiálech. Doporučená skladovací teplota 10 – 30 °C

Doba expirace: 24 měsíců

Balení: 25 kg pytle na paletě

OQEMA, s.r.o.

Těšínská 222, 739 34 Šenov, Czech Republic

IČ: 63988186, DIČ: CZ63988186, bankovní spojení: KB Havířov, č. účtu 21507-791/0100

Tel.: +420 597 485 910, fax: +420 596 831 102, datová schránka: 9herxwv, e-mail: oqema@oqema.cz; oqema@oqema.cz

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 38395

Společnost je držitelem certifikátu QMS dle ISO 9001 a EMS dle ISO 14001